

Rapid Fire (करेंट अफेयर्स): 09 दसिंबर, 2023

कषयरोग देखभाल में प्रगति

वर्ष 2023 में फेफड़ों के स्वास्थ्य पर केंद्रीय विश्व सम्मेलन में दवा-प्रतिरोधी **तपेदकि** (TB) के इलाज की अवधि को दो-तहिाई तक कम करने में संभावति चार नई, उन्नत चिकित्सा पद्धतियों की शुरुआत की गई है, यह टीबी के वरुिद्ध वैश्विक प्रयासों एवं लड़ाई में एक उत्साहजनक प्रयास साबति हो सकता है।

- उपचार की दीर्घ अवधि एवं बाद में होने वाली औषधविषाकृतता के कारण कई मरीज़ इसकेप्रभाव को सहन करने तथा उपचार का उचित अनुपालन में असमर्थ हो जाते हैं। इससे अंततः **दवा प्रतिरोधी टीबी** की स्थिति उत्पन्न होती है।
- अधिक प्रभावी उपचार प्रदान करने के मशिन के साथ नवीन, उन्नत चिकित्सा पद्धतियों पारंपरिक उपचारों के समान प्रभावकारिता और सुरक्षा प्रदर्शति करती हैं कतिु ये उपचार के समय को काफी कम कर देते हैं।
- टीबी एक संक्रामक रोग है जो अधिकाँश मामलों में फेफड़ों को प्रभावति करता है और यह बैक्टीरिया- **माइकोबैक्टीरियम ट्यूबरकुलोसिस** के कारण होता है। यह संक्रमण संक्रमति लोगों के खाँसने, छीकने अथवा थूकने पर हवा के माध्यम से फैलाता है।
 - WHO के अनुसार, **मल्टीड्रग-प्रतिरोधी टीबी** (MDR-TB) सार्वजनिक स्वास्थ्य संकट के साथ स्वास्थ्य सुरक्षा के लिये खतरा बना हुआ है। वर्ष 2022 में दवा प्रतिरोधी टीबी से पीड़ति केवल 5 में से 2 लोगों को ही इलाज प्राप्त हो सका।

हानुका

हानुका (Hanukkah), जसिे प्रकाश का त्योहार या चानूका भी कहा जाता है, 7 दसिंबर, 2023 को सूर्यास्त के बाद मनाया गया।

- यह आठ दविसीय यहूदी अवकाश है जो दूसरी शताब्दी ईसा पूर्व के दौरान यरूशलम में दूसरे मंदिर के पुनर्समर्पण की याद दलाता है।
 - यह त्योहार यहूदी महीने कसिलेव के 25वें दिन से शुरू होता है और आमतौर पर ग्रेगोरियन कैलेंडर के अनुसार नवंबर के अंत से दसिंबर के अंत तक चलता है।
- हानुका पर्व तेल की थोड़ी सी मात्रा के चमत्कार (प्रकश) के जशन का प्रतीक है, जसिसे मैकाबीन वदिरोह के समय केवल एक दिन के लिये ही पर्याप्त तेल के बावजूद मंदिर का मेनोराह (कैंडेलब्रम) आठ दिनों तक प्रकाशति होता रहा।
 - हानुका मेनोराह एक नौ शाखाओं वाला कैंडेलब्रम है जसिे हानुका के आठ दविसीय अवकाश के दौरान जलाया जाता है।



//

तेलंगाना में केंद्रीय जनजातीय विश्वविद्यालय

हाल ही में तेलंगाना में एक केंद्रीय जनजातीय विश्वविद्यालय स्थापित करने हेतु वधियक लोकसभा द्वारा पारित किया गया था। यह अधिन, [आंध्र प्रदेश पुनर्गठन अधिनियम, 2014](#) की बाध्यता का अनुपालन करते हुए विश्वविद्यालय के लिये ₹889.7 करोड़ निर्धारित करता है।

- यह वधियक, [केंद्रीय विश्वविद्यालय अधिनियम, 2009](#) में संशोधन करता है तथा नए विश्वविद्यालय को **सम्मक्का सरक्का केंद्रीय जनजातीय विश्वविद्यालय** कहा जाएगा। इसे तेलंगाना के मुलुगु ज़िले में स्थापित किया जाएगा।
- **जनजातीय कला, संस्कृति, प्रौद्योगिकी एवं पारंपरिक ज्ञान** पर विश्वविद्यालय का ध्यान अन्य केंद्रीय विश्वविद्यालयों के समान कार्य करते हुए शिक्षा, अनुसंधान व विकास को बढ़ावा देना है।

इथेनॉल हेतु गन्ने के रस के उपयोग पर प्रतिबंध

वर्ष 2023-24 आपूर्तिवर्ष में इथेनॉल उत्पादन के लिये **गन्ने के रस** और चीनी सरिप के उपयोग पर केंद्र के हालिया प्रतिबंध का उद्देश्य घरेलू खपत हेतु पर्याप्त चीनी उपलब्धता बनाए रखना तथा कीमतों को स्थिर करना है। हालाँकि सरकार ने इथेनॉल उत्पादन के लिये बी-शीरे (B-Molasses) के उपयोग की अनुमति दी है।

- [इंडियन शुगर मिल्स एसोसिएशन \(Indian Sugar Mills Association- ISMA\)](#) ने वर्ष 2023-24 वषिण वर्ष के लिये सकल चीनी उत्पादन में 9% की कमी का अनुमान लगाया है, जिससे स्थिति और जटिल हो गई है।
- चीनी सीज़न (अक्टूबर-सितंबर) 2021-22 में भारत विश्व में चीनी का सबसे बड़ा उत्पादक एवं उपभोक्ता के साथ-साथ ब्राज़ील के बाद विश्व के दूसरे सबसे बड़े निर्यातक के रूप में उभरा है।

और पढ़ें... [चीनी उद्योग](#)

